

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 65 (1947)  
**Heft:** 40

## **Titelseiten**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

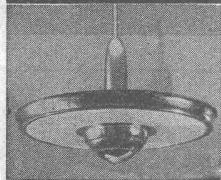
**Download PDF:** 03.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK  
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN  
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE  
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

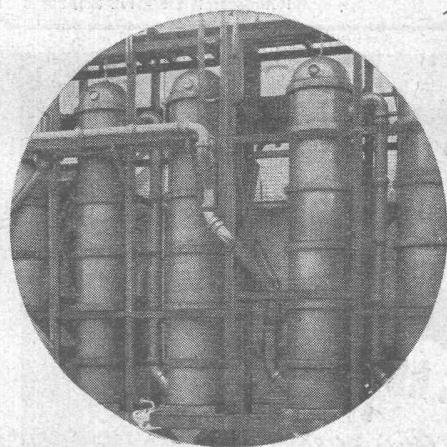
Verlangen Sie unsere unverbindliche Lichtberatung

COLOR METAL  
**ALUMINIUM LICHT**

**ALUMINIUM LICHT AG. ZÜRICH SIHLSTR. 22 TEL. (051) 25 89 88**

**SCHINDLER-AUFZÜGE**  
SCHINDLER & C<sup>E</sup> AG  
LUZERN GEGR. 1874

GERÄUSCHLOS  
ZUVERLÄSSIG



**STEINZEUG-EMBRACH**

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Bauwesen und Landwirtschaft

**Steinzeugfabrik Embrach AG.**

für Kanalisation und chemische Industrie  
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 98 23 21

**HCH. LIER**

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen  
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZURICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05

**Scholl**

**GRAPHOS**  
der beliebte Tusche-Füllhalter und  
Graphos-Federn A sind wieder lieferbar

**GEBRUDER SCHOLL AG**  
Poststrasse 3 ZURICH Tel. (051) 23 76 80

## Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

## Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.30 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
A Fr.	54.—	60.—
B Fr.	48.—	54.—
C Fr.	42.—	48.—
D Fr.	30.—	36.—
	7.50	9.—

A Normaler Preis

B für Mitglieder Schweiz. Techniker-Verb.

C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.

D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

## Anzeigen-Verwaltung

Mosse - Annoncen AG., Limmatquai 94, Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

## INHALT

Drehzahlreglung der Wasserturbinen.  
Von Th. Stein . . . . . 543\*

EMPA und E. T. H. Zürich, Wettbewerb A . . . . . 547\*

## MITTEILUNGEN

Heimatschutz-Tagung . . . . . 553

Hafen von Mers-el-Kébir . . . . . 554

Architekten-Arbeitsmarkt, Schweden . . . . . 555

E. T. H., Freifächer-Abteilung . . . . . 555

Bildungsgang im Maschinenbau . . . . . 555

ZUKA . . . . . 556

Baugrundkurs in Luzern . . . . . 556

Barker-Staumauer bei Denver . . . . . 556

Kriegsschäden an Eisenbetonmasten . . . . . 556

«Eisenbahntechnik» . . . . . 556

Normen über Wasseranalysen . . . . . 556

Schwimmende Kraftzentralen . . . . . 556

Industrielle Architektur . . . . . 556

## WETTBEWERBE

Primarschulhaus Burgerziel, Bern . . . . . 556

## LITERATUR

Engineering Mechanics. Von S. Fairman und Ch. S. Cutshall / F. Stüssi . . . . . 556

Neuerscheinungen . . . . . 556

VORTRAGSKALENDER . . . . . 556

\* Bilder